

UCAPAN TERIMAKASIH

Alhamdulillah Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan. Ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana (S1) Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi dengan judul " Pengaruh Ekstrak Kulit Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap Karakteristik Fisik dan Kimia pada Sabun yang dihasilkan melalui Metode *Cold Process* ".

Selama proses penelitian dan penyusunan skripsi ini penulis dibimbing dan dibantu oleh berbagai pihak, oleh karena itu sudah sewajarnya penulis sampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Dr. Dita Agustian, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I sekaligus Wali Dosen yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam mengerjakan penelitian serta telah memberikan banyak masukan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan;
2. Egi Nuryadin, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam mengerjakan penelitian serta telah memberikan banyak masukan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan;
3. Mufti Ali, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi;
4. Dr. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
5. Dr. Diana Hernawati, M.Pd., selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran dan masukan berharga selama proses penelitian ini, serta atas kesabaran dan dedikasinya dalam membantu penyelesaian skripsi ini;
6. Rinaldi Rizal Putra, M.Sc., selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan kritik dan saran konstruktif, serta dukungan dan motivasi yang sangat berarti bagi penyempurnaan skripsi ini;
7. Dr. Rita Fitriani, M.Pd., selaku Dosen Penguji III yang telah meluangkan waktu dan perhatian untuk meninjau dan mengoreksi penelitian ini, serta atas semua kontribusinya yang sangat mendukung kelancaran penyusunan skripsi ini;
8. Asep Yudi Supriatna, S.Pd., dan Ari Hardian, S.Pd., selaku Laboran yang telah memberikan arahan dan bantuannya selama

- melaksanakan penelitian di Laboratorium Botani Universitas Siliwangi;
9. Seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu dan motivasi kepada penulis selama menempuh Pendidikan di Universitas Siliwangi;
 10. Staff, Karyawan di lingkungan Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
 11. Keluarga tercinta Ayahanda Riswandi, Ibunda Cucu Mediawati, kakak Riyan, adik Reza dan Rangga;
 12. Orang terkasih Kamaludin Ramdhani yang selalu membantu dan mendukung dan teman-teman seperjuangan Nita Jelita, Juliya Irandia, Melinda Rahmat, Eva Nurfadilah, Nisa Nurazizah, Cit Dwi Torian, Neneng Kurniasih dan Sela Siti Delianti terimakasih atas kebersamaan, kerjasama, bantuan, dan motivasi, selama melaksanakan pendidikan di Universitas Siliwangi;
 13. Kepada semua pihak yang telah membantu selama proses penyusunan skripsi ini, yang tidak mungkin penulis sebutkan satu persatu.

Tasikmalaya, 16 Januari 2025

Priska Anyelina
NPM. 202154071